

## Baño de pezones concentrado

- **Composición del concentrado:** 2% Yodo disponible; 20% emolientes
- **Composición lista para usar (LPU):** 0.5% Yodo disponible (5000 ppm); 5% emolientes
- **Especies de destino:** Vacas, ovejas y cabras
- **Modo de empleo y vía de administración:** Baño y pulverización (ver prospecto en reverso)
- **Presentación:** Garrafa de 5 Litros (20 Litros LPU)

# Mamex4

Concentrado

(5 Lts. Mamex4 + 15 Lts. Agua = 20 Lts. LPU)



1+3  
Yodo



En los **Planes de Calidad de Leche**, la aplicación de productos de baño de pezones, después del ordeño, es una práctica de higiene indispensable para mantener las ubres de las hembras productoras de leche en condiciones óptimas y evitar el desarrollo de patologías como la mamitis (tanto en su presentación clínica como en su forma subclínica).

## 1. Complejo Yodóforo: el componente más EFICAZ

La fina lámina iodófora de **Mamex4** queda adherida en contacto directo y profundo con la piel, especialmente en las zonas del esfínter o donde hubiera lesiones incipientes, controlando la contaminación bacteriana y reduciendo la posibilidad de infección.

- **Complejo yodo - alcohol etoxilato**
  - Desinfectante de elección a nivel mundial para baños de pezones por su amplio espectro (bactericida, virucida, fungicida y esporicida), excelente estabilidad, nula acción irritante sobre la piel y carencia de efectos residuales. En **Mamex4** el yodo está unido a un surfactante no iónico y es liberado de manera constante, manteniendo así sus propiedades germicidas en el tiempo.
- **Emolientes (Glicerol + Sorbitol)**
  - Concentran la humedad en las capas superficiales de la piel, manteniéndola suave y flexible; cuanto más intacta se conserve la dermis, menor será la pérdida de agua, reduciendo el riesgo de aparición de erosiones, durezas y estrias. El ensayo del Método **Bramley & Hogben**<sup>(1)</sup> demuestra que no repercuten significativamente sobre la actividad bactericida del componente iodóforo.

## 2. Eficacia documentada en la prevención de mamitis

Fruto de una intensa y amplia labor de investigación, la fórmula de **Mamex4** corresponde a la del baño de pezones líder de ventas en el Reino Unido, sometido a diversas pruebas de calidad sobre los ingredientes, fases intermedias y producto terminado para garantizar el yodo disponible, densidad, estabilidad y pH óptimos del producto concentrado y LPU. Asimismo, ha superado con éxito pruebas específicas de actividad bactericida (BS EN 1656:2000) y otros ensayos de eficacia en condiciones más próximas a las de aplicación práctica (Método de piel liofilizada desarrollado por Bramley & Hogben, Método sobre ubre estirpada según Twomey & Arnold<sup>(1)</sup>).

<sup>(1)</sup> Para más información visite: [www.farcovet.com](http://www.farcovet.com)

**COMPOSICIÓN:** Complejo Yodo - alcohol etoxilato 228 mg/ml (equivalente a 20.5 mg/ml de Yodo disponible). Emolientes (Glicerol + Sorbitol) 200 mg/ml. Excipiente acuoso (c.s.p.) 1 ml. **ESPECIES DE DESTINO:** Vacas, ovejas y cabras.

**INDICACIONES:** Baño de pezones, especialmente formulado para animales en lactación. Controla la contaminación bacteriana de la piel y previene la aparición de grietas o lesiones en los pezones. **DOSIFICACIÓN (PREPARACIÓN PARA SU EMPLEO):** Baño y pulverización de pezones. Diluir en la proporción de 1 parte de Mamex4 Concentrado por 3 de agua y agitar suavemente hasta homogeneizar la solución obtenida. **ADMINISTRACIÓN:** A) Baño de pezones: utilizando el producto diluido, llenar el vaso aplicador en dos tercios partes de su capacidad. Sumergir los pezones de cada animal inmediatamente después de su ordeño, asegurándose de que cada pezón se impregne en su totalidad. Recargar el aplicador cuando sea necesario. B) Pulverización de pezones: utilizando el producto diluido, pulverizar sobre la totalidad de la superficie de los pezones de cada animal, inmediatamente después de su ordeño. C) Para el lavado de ubres y pezoneras: diluir 1 parte de Mamex4 en 500 partes de agua (1:500 ó 20 mL/10L), agitar hasta homogeneizar la solución y utilizarla, antes del ordeño, para lavar las ubres y los pezones que, a continuación, se deberán secar individualmente con toallitas individuales o con papel desechable. Para el lavado de pezoneras, durante la sesión de ordeño, entre animal y animal, sumergirlas en la solución, agitar durante medio minuto y aclarar con agua limpia. **Precauciones y condiciones particulares de empleo y almacenamiento:** Uso exclusivo en animales, por vía tópica. No utilizar el producto sin diluir. No debe usarse en combinación con ningún otro producto que implique la inmersión de la ubre. Lavarse las manos después de utilizar el producto. Evitar permanecer en la nube formada cuando se aplica por pulverización. No almacenar a temperaturas superiores a 25°. No exponer a bajas temperaturas. Mantener alejado de piensos y alimentos. El producto diluido debe almacenarse únicamente en recipientes de plástico o de vidrio, por debajo de 25°C y protegido de la luz. Debe ser utilizado antes de 3 meses. **Contraindicaciones:** No utilizar en animales con hipersensibilidad al yodo. **Efectos secundarios:** no se han descrito. **Sobredosificación y su tratamiento:** Las características del producto y su vía de aplicación hacen improbable la intoxicación por sobredosificación. **Tiempo de espera:** No precisa. Registro Oficial de Productos Zoonutrientes N°: 0596-H. Fabricado por: Evans Vanodine Internacional Plc. Brierley Road, Walton Summit, Preston PR5 8AH, U.K. Comercializado por: Farco Veterinaria, S.A.

### 3. Fórmula Concentrada: ventajas que se multiplican por 4

- **Menor coste/tratamiento:** su fórmula concentrada permite disponer de la misma cantidad de ingrediente activo a un menor coste.
- **Cómodo y fácil manejo:** adquiera 20 litros de baño de pezones, pero transporte tan sólo 5 litros.
- **Menor generación de residuos:** se reduce a una cuarta parte el volumen de envases residuales.
- **Menor espacio en el almacén:** hasta el momento de la preparación para su aplicación ocupa la cuarta parte y permite mayor disponibilidad de espacio para el almacenamiento.



### 4. Autorizado para vacas, ovejas y cabras

Un único producto eficaz para prevenir la mamitis en grandes y pequeños rumiantes. La experiencia obtenida en su uso en vacas se aplica ahora a ovejas y cabras.

### 5. Utilizable en spray, inmersión y espuma



Su uso en **ESPUMA** con aplicador específico supone un ahorro de hasta el 50% de producto, menores pérdidas por derramamiento y mejor aplicabilidad.

#### BENEFICIOS DE Mamex4:

- ✓ **Sanitarios:** reduce el riesgo de contaminación del canal del pezón, mantiene la integridad y elasticidad de la piel, y disminuye el riesgo de aparición de lesiones, favoreciendo su recuperación.
- ✓ **Mejoras en la calidad de leche:** disminuyen los recuentos celulares y bacteriológicos.
- ✓ **Productivos:** al prevenir la mamitis, incrementa el rendimiento de las hembras productoras de leche.
- ✓ **Económicos:** como consecuencia de una mayor producción lechera, se produce un aumento en la cuenta de ingresos de la explotación ganadera.

### RENDIMIENTO DE Mamex4 POST ORDEÑO

En las condiciones de uso recomendadas, 1 Garrafa de Mamex4 (=20 Litros LPU) desinfecta y protege en una semana: 475 Vacas, 1150 Ovejas o 1150 Cabras.

### USO ESPECÍFICO DE Mamex4 EN PRE ORDEÑO

Diluir a la proporción de **1.5 litros de Mamex4 + 18.5 litros de agua**, equivalente a 1500 ppm. de Yodo disponible (LPU).

Aplicar sobre los pezones con vaso aplicador o por pulverización (spray).

Esperar 15 segundos como mínimo. Secar individualmente cada pezón con toalla desechable y colocar las pezoneras.